УЛК 599(006.3)

## ВТОРОЕ ВСЕСОЮЗНОЕ СОВЕЩАНИЕ по млекопитающим

23—27 декабря 1969 г. в Москве проходило Второе всесоюзное совещание по мле-копитающим. В работе совещания приняло участие более 400 ученых-териологов научно-исследовательских учреждений, вузов, государственных заповедников и сотрудников охотничьих организаций Советского Союза, а также 10 териологов из Польши, Болгарии, Чехословакии, Югославии и других стран. Открыл совещание председатель Оргкомитета Н. П. Наумов.

На заседаниях совещания заслушаны доклады общего характера, касающиеся основных проблем териологии. Материалы по частным вопросам были представлены

основных проблем териологии. Материалы по частным вопросам были представлены в виде демонстраций — карт, таблиц, графиков, фотографий и т. п. С докладом «Териология сегодня» выступил Г. А. Новиков. В докладе приведены данные о распределении специалистов Советского Союза по разделам териологии (экология — 68,8%, морфология — 12,6%, физиология — 5,1%, зоогеография — 4,2%; систематика — 2,3%, палеонтология — 2,3%, этология — 0,6%, прочие — 4,1%), о специализации териологов по отрядам млекопитающих (грызуны — 43,7%, разные отряды — 27,4%, копытные — 10,1%, хищные — 7,0%, ластоногие — 3,7%, китообразные — 3,1%, насекомоядные — 2,4%, рукокрылые — 1,3%, приматы — 0,7%, зайцеобразные — 0,4%, хоботные — 0,2%), а также о распределении опубликованных работ по разделам териологии (экология — 71,8%, морфология — 12,9%, фаунистика — 8,3%, систематика — 3,3%, физиология — 1,4%, палеонтология — 1,6%, этология — 0,7%).

С большим вниманием были заслушаны доклады С. С. Шварца «Экология и эволюция» и «Об использовании метода морфо-физиологических индикаторов при иссле-

люция» и «Об использовании метода морфо-физиологических индикаторов при исследовании процессов микроэволюции и видообразования». С. С. Шварц говорил о том, что первым шагом эволюционного процесса япляется возникновение внутри сида биологически специфичных популяций, особенности которых наследственно закреплены. Популяция же — это биологическое единство, генетическое и экологическое проявление которого взаимообусловлены. Взаимосвязь экологического и генетического в популяции представляет собой тот фон, на котором развертываются элементарные эволюционные

явления.

Значительный интерес участников совещания вызвали доклады Н. П. Наумова «Структурно-функциональные особенности популяций млекопитающих», Н. Н. Воронцова «Проблемы современной систематики млекопитающих», В. А. Попова «Антропогенные факторы эволюции млекопитающих», П. Б. Юргенсона «Пространственный анализ и прикладная териология», Н. И. Калабухова «Внутривидовая изменчивость особенностей терморегуляции млекопитающих и возникновение у них спячки», К. Э. Фабри «Современное значение и задачи этологии млекопитающих» и др.

Всего на совещании заслушано 79 докладов. Материалы более 230 териологов были представлены в виде демонстраций, с которыми участники совещания имели возобыли представлены в виде демонстрации, с которыми участники совещания имели воз-можность ознакомиться во время утренних и вечерних заседаний. Оживленный обмен мнениями вызвали демонстрации В. С. Лобачева «Наблюдения за животными с по-мощью приборов ночного видения», В. С. Смирнова «Возможности применения теле-метрии в популяционной экологии», а также ряд демонстраций новосибирских ученых,

касающихся вопросов кариологии.

На заключительном заседании приняты резолюция совещания и решение об опубликовании материалов совещания. В резолюции намечены дальнейшие пути расширения научно-исследовательской работы в области териологии и высказана целесооб разность проведения международного совещания по млекопитающим.